CASOS DE USO AVA:

|  |
| --- |
| CASO DE USO : Matricular Aluno |
| IDENTIFICADOR : RF01 |
| DESCRIÇÃO: Este caso de uso é responsável pela matricula do aluno |
| ATOR(ES): Aluno |
| PRIORIDADE: Importante |
| REQUISITOS NÃO-FUNCIONAIS: O sistema disponibilizará uma tela onde o aluno poderá visualizar as ofertas da disciplina para matrícula disponíveis |
| PRÉ-CONDIÇÃO: O aluno deverá estar ativo no sistema e matriculado em algum curso |
| PÓS-CONDIÇÃO: O aluno estará matriculado nas ofertas(de 3 a 10 ofertas) que o próprio escolheu para o período |
| FLUXO DE EVENTOS PRINCIPAL:   1. O aluno escolhe a opção de matrícula no sistema 2. O sistema disponibiliza todas as ofertas que o aluno está apto a pagar 3. O aluno faz escolhe das ofertas desejadas (de 3 a 10 ofertas) 4. O aluno confirma a matrícula nas ofertas 5. O sistema cadastrará as ofertas escolhidas |
| FLUXO SECUNDÁRIO:   1. No passo 2, se o aluno escolher menos de 3 ofertas ou mais de 10 ofertas, o sistema o notifica que chegou ao limite de escolhas. 2. No passo 5, caso o aluno já tenha efetuado o cadastro no sistema, o sistema notificará e retornará ao passo 2. |

|  |
| --- |
| CASO DE USO : Participar de um projeto de Pesquisa |
| IDENTIFICADOR : RF02 |
| DESCRIÇÃO: Este caso de uso é responsável pela integração de alunos a um projeto de pesquisa |
| ATOR(ES): Aluno |
| PRIORIDADE: Importante |
| REQUISITOS NÃO-FUNCIONAIS: O sistema disponibilizará um campo na tela para pesquisa do projeto de pesquisa |
| PRÉ-CONDIÇÃO: O aluno deverá estar ativo no sistema |
| PÓS-CONDIÇÃO: O aluno participará de um projeto de pesquisa |
| FLUXO DE EVENTOS PRINCIPAL:   1. O aluno escolhe a opção de projeto de pesquisa no menu do sistema 2. O sistema mostra todos os projetos de pesquisa cadastrados com vagas disponíveis 3. O aluno escolhe os projetos que deseja participar e manda uma requisição para participar do(s) projeto(s) escolhido(s) 4. O sistema envia as requisições aos professores 5. O professor aceita o a solicitação 6. O sistema verifica que foi aceita a requisição 7. O aluno é vinculado ao projeto de pesquisa |
| FLUXO SECUNDÁRIO:   1. No passo 5, caso o professor não aceite a solicitação o sistema não vinculará o aluno ao projeto e o sistema mostrará que a solicitação foi recusada. |

|  |
| --- |
| CASO DE USO : Cadastrar usuário |
| IDENTIFICADOR : RF03 |
| DESCRIÇÃO: Este caso de uso é responsável pelo cadastro de um usuário no sistema |
| ATOR(ES): Administrador |
| PRIORIDADE: Importante |
| REQUISITOS NÃO-FUNCIONAIS: |
| PRÉ-CONDIÇÃO: O Administrador deve estar ativo no sistema |
| PÓS-CONDIÇÃO: Um usuário novo é cadastrado no sistema |
| FLUXO DE EVENTOS PRINCIPAL:   1. O administrador selecionar a opção cadastrar usuário 2. O administrador passará os dados necessários para o cadastro 3. O sistema criará e salvará um novo usuário no sistema 4. O sistema mostrará que o usuário foi cadastrado com sucesso |
| FLUXO SECUNDÁRIO:   1. No passo 3, caso o usuário já estiver cadastrado, o sistema mostrará que o usuário já possui uma conta e voltará ao passo 2. |

|  |
| --- |
| CASO DE USO : Adicionar artigo de pesquisa |
| IDENTIFICADOR : RF05 |
| DESCRIÇÃO: Este caso de uso é responsável pela criação de um artigo vinculado a um projeto |
| ATOR(ES): Professor |
| PRIORIDADE: Importante |
| REQUISITOS NÃO-FUNCIONAIS: O sistema disponibilizará na tela todos os projetos vinculados a um professor |
| PRÉ-CONDIÇÃO: O professor deverá estar ativo no sistema |
| PÓS-CONDIÇÃO: O artigo é criado pelo professor |
| FLUXO DE EVENTOS PRINCIPAL:   1. O professor seleciona o projeto que está coordenando e deseja inserir o arquivo 2. O professor escolhe a opção de criar um artigo 3. O professor passa para o sistema informações sobre o artigo 4. O sistema colhe a informação e cria um novo artigo vinculado a um projeto 5. O artigo estará disponível para manipulação no sistema |
|  |